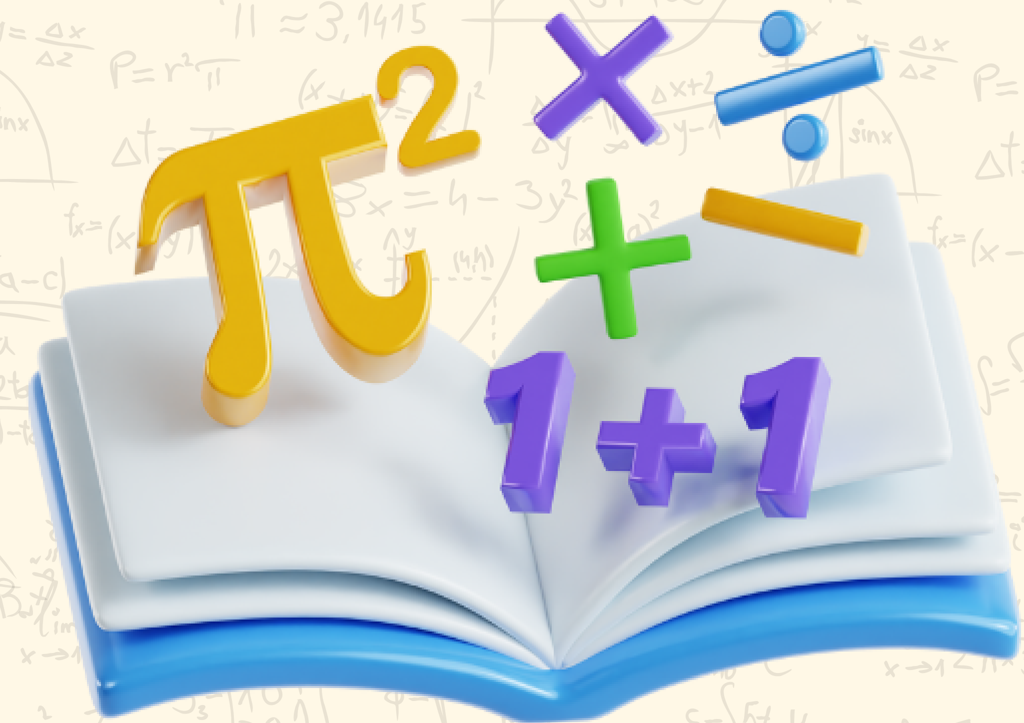
سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ محمد خميس

العميد في القدرات

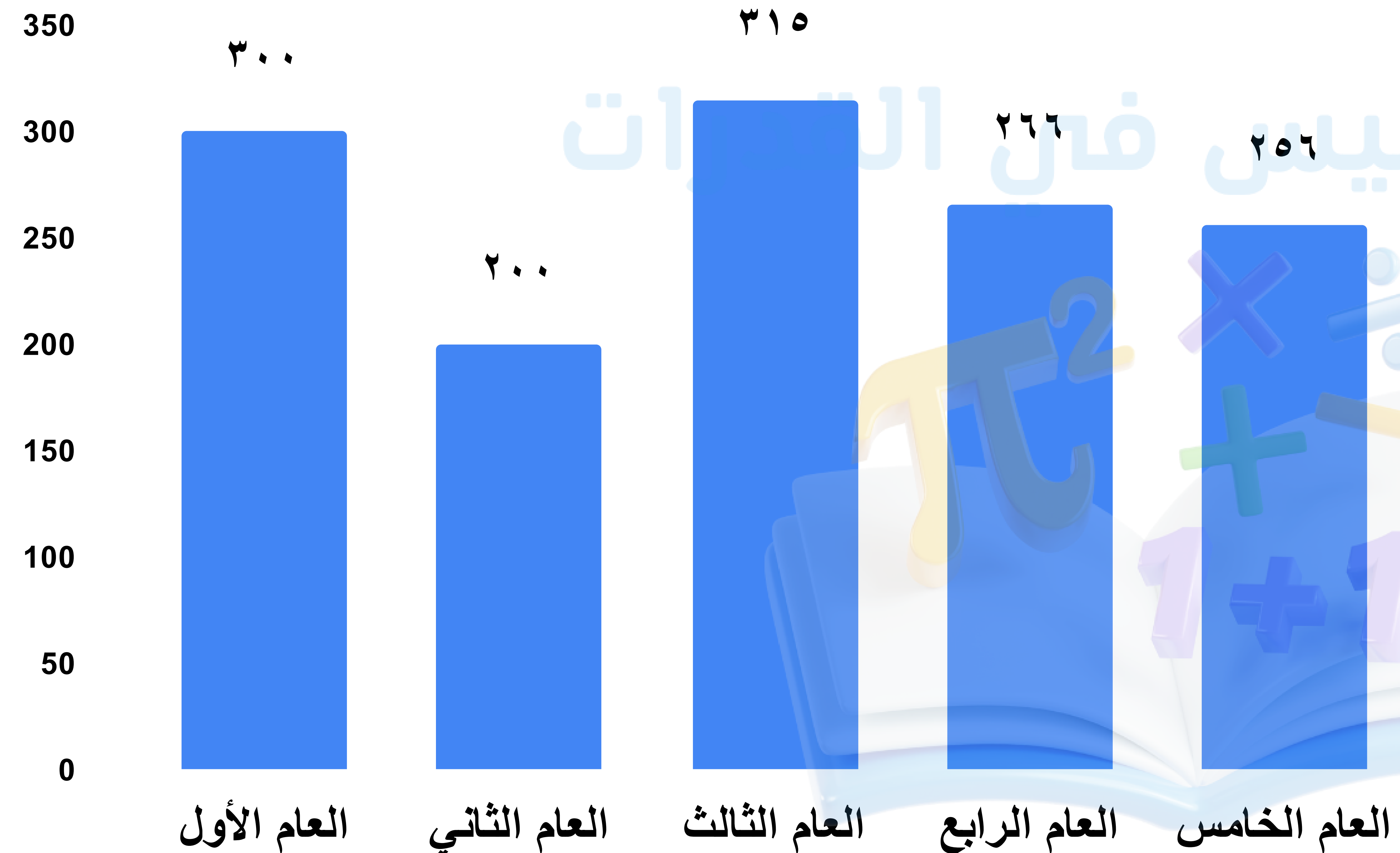
الملف الثاني والعشرون
{غير محلول}



0561533973

سؤال 1

أوجد متوسط الثلاثة أعوام الأخيرة ؟



أ ٣٠٠

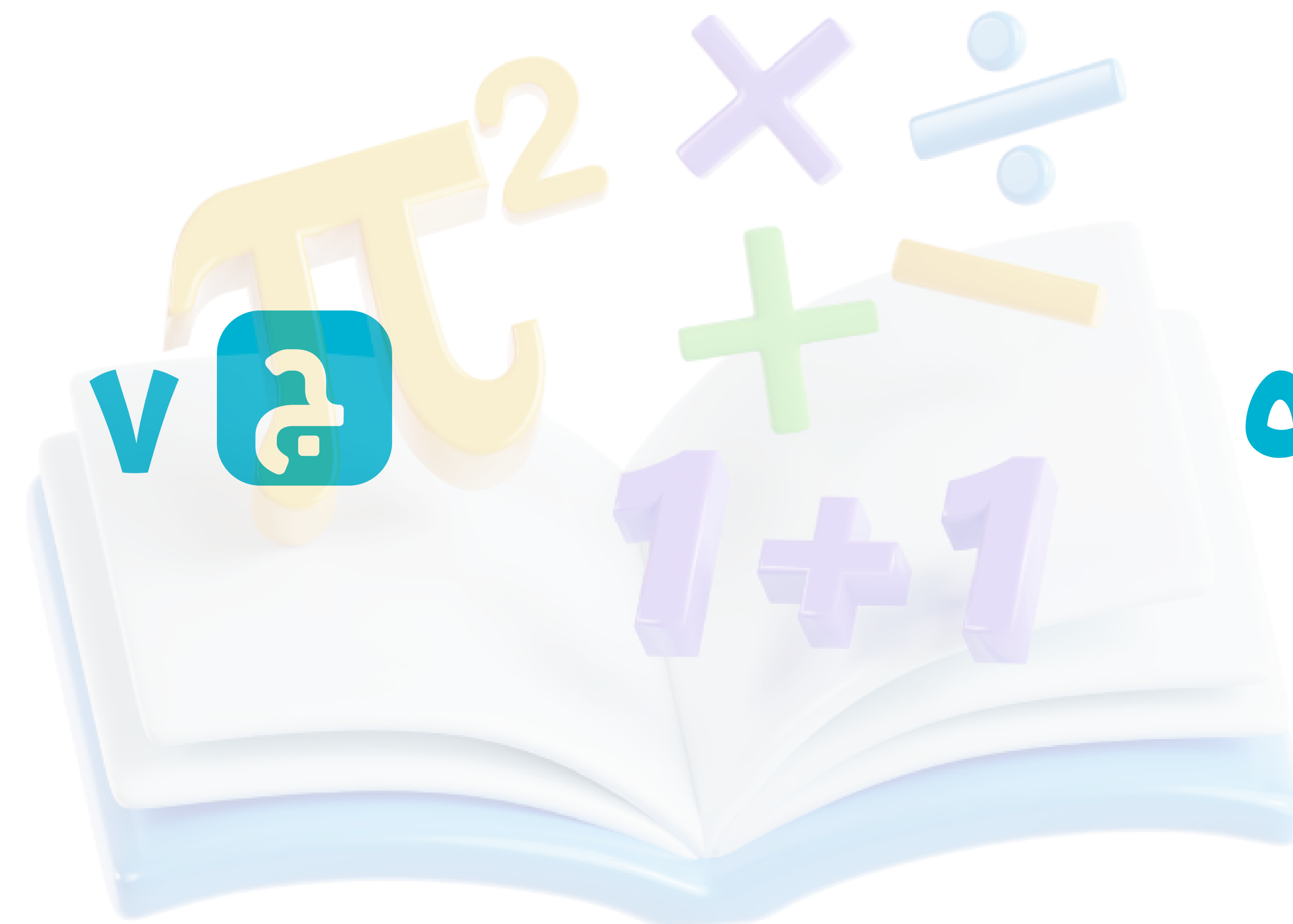
ب ٢٧٩

ج ٢٥٦

د ٤٢٣

سؤال 2

مع فهد ١٨٠٠ ريال من فئة ٥٠٠ ، ٢٠٠ ، إذا كانت الأوراق النقدية ٦ ورقات ، كم ورقة من فئة ٢٠٠ ؟



أ ٤

ب ٥

ج ٧

د ٦

سؤال 3

طالب أعار أصدقائه ٦ كتب ، وقام باستعارة ٤ كتب من مكتبة الحي ، فأصبح معه ٢٨ كتاب ، كم كان عدد الكتب معه ؟



أ ٢٤ ب ٣٠ ج ٣٢ د ٣٦

سؤال 4

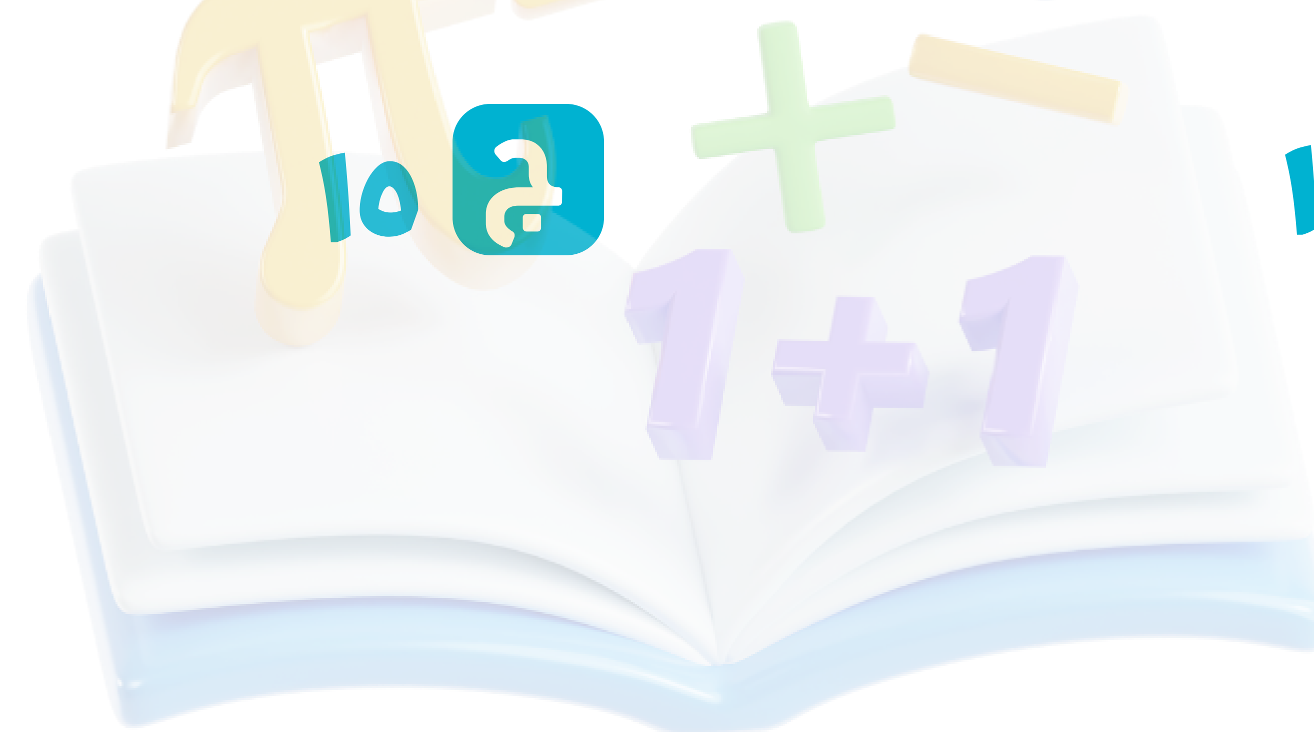
شخص معه ٣٠ ورقة نقدية من فئة ٢٠ ريال و ٥ ريال ، إذا كان معه ٤٢٠ ريال ، فكم عدد الأوراق من فئة ٢٠ ريال ؟

أ ٢٠

ب ١٨

ج ١٥

د ١٢



سؤال 5

ما نصف العدد $٢^{٥٠}$

أ $٢^{٥١}$

ب $٢^{٢٥}$

ج $٢^{٤٩}$

د $٢^{١٠٠}$



سؤال 6

$\frac{٣}{٤}$ =٪..............

أ ٠,٧٥

ب ٠,٠٧٥

ج ٠,٠٠٧٥

د ٧,٥

سؤال 7



أربعة أعداد متوسطهم = ٢٤ ومتوسط أول عددين = ١٠ ، ما متوسط العددين الآخرين ؟

أ ٣٦

ب ٣٧

ج ٣٨

د ٧٦

سؤال 8

٣ ، ٥ ، ٩ ، ١٥ ، ٢٣، ....



أ ٣٢

ب ٣٣

ج ٣٥

د ٣٦

سؤال 9

رجل أعطي زوجته ثُمن الراتب وأعطي ابنته رُبع الراتب وابنه مثلي البنت وتبقي معه ٤٠٠٠ ريال ،ما راتب الرجل ؟

أ ١٢٠٠٠

ب ١٤٠٠٠

ج ١٦٠٠٠

د ٣٢٠٠٠

سؤال 10

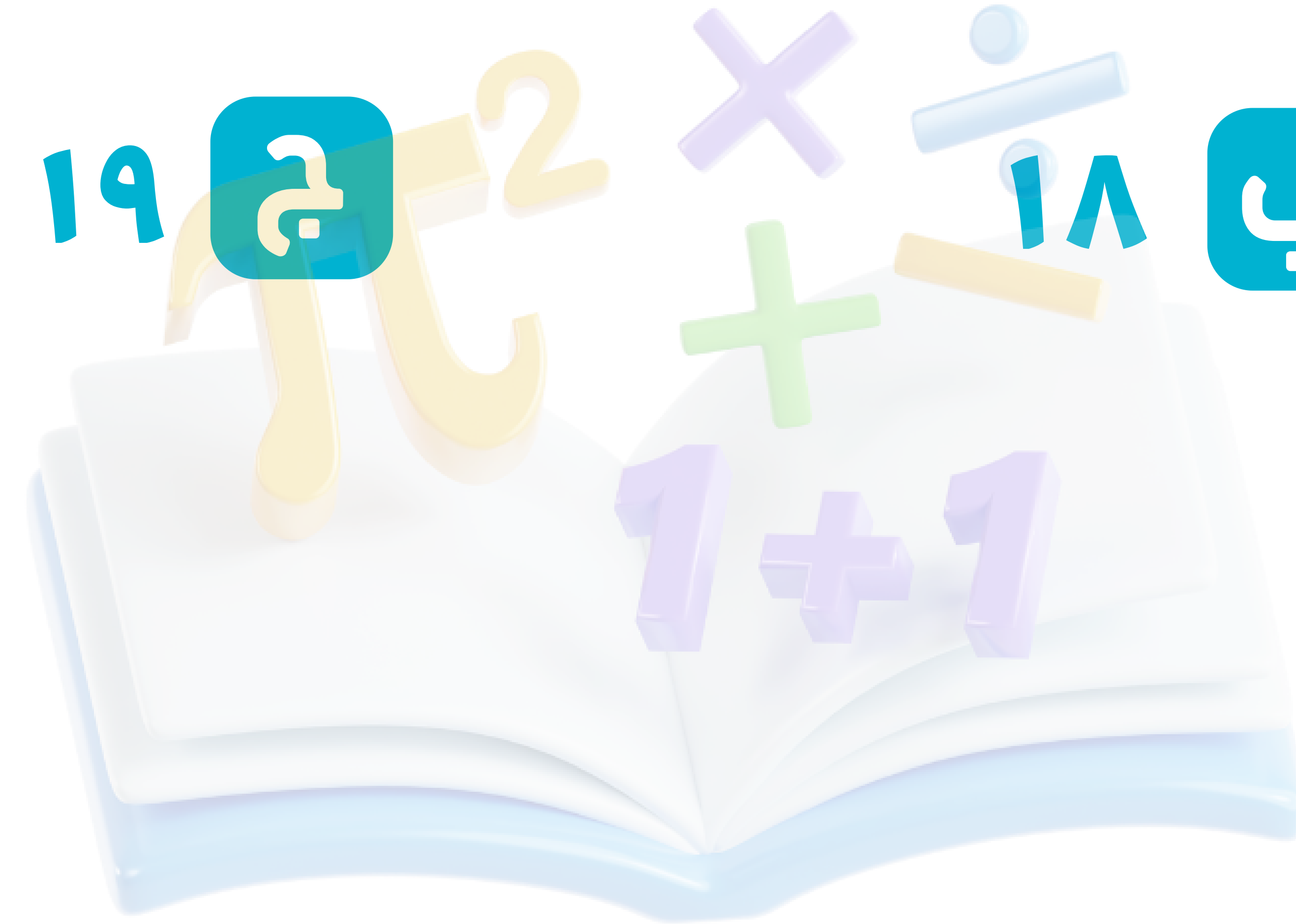
٥ أعداد متتالية مجموعهم ٨٥ ، ما العدد الأكبر ؟

أ ١٧

ب ١٨

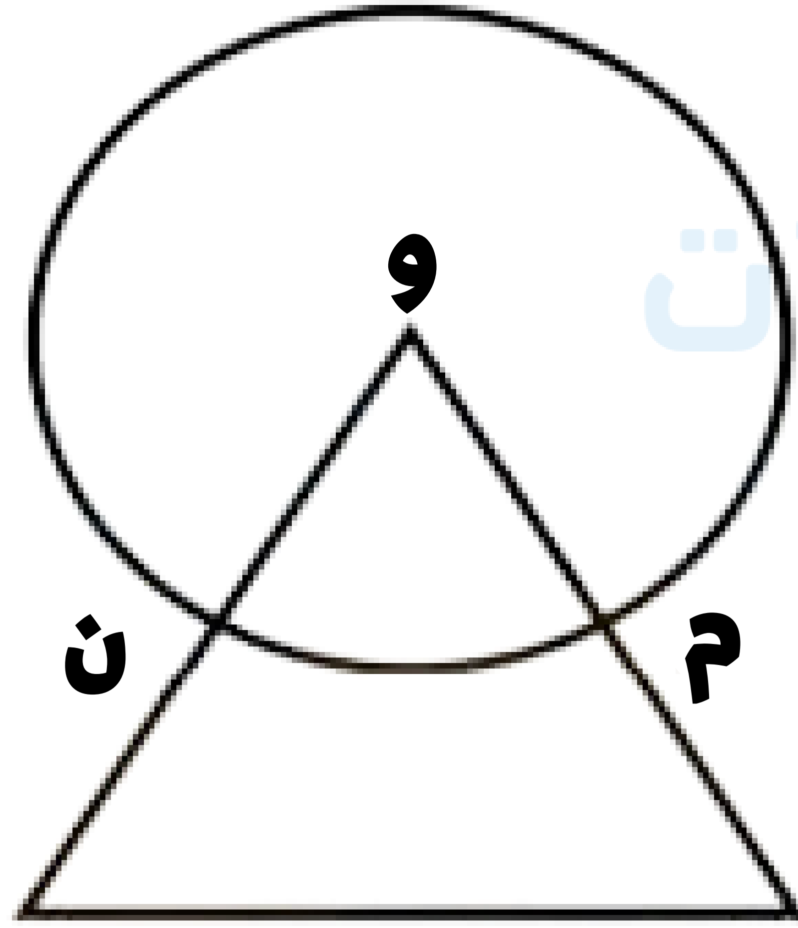
ج ١٩

د ٢٠



سؤال 11

في الشكل المجاور:
المثلث متطابق الأضلاع طول ضلعه ٦ سم ، م منتصف ضلع فيه ، ما محيط الدائرة ؟



أ ط

ب ٣ط

ج ٥ط

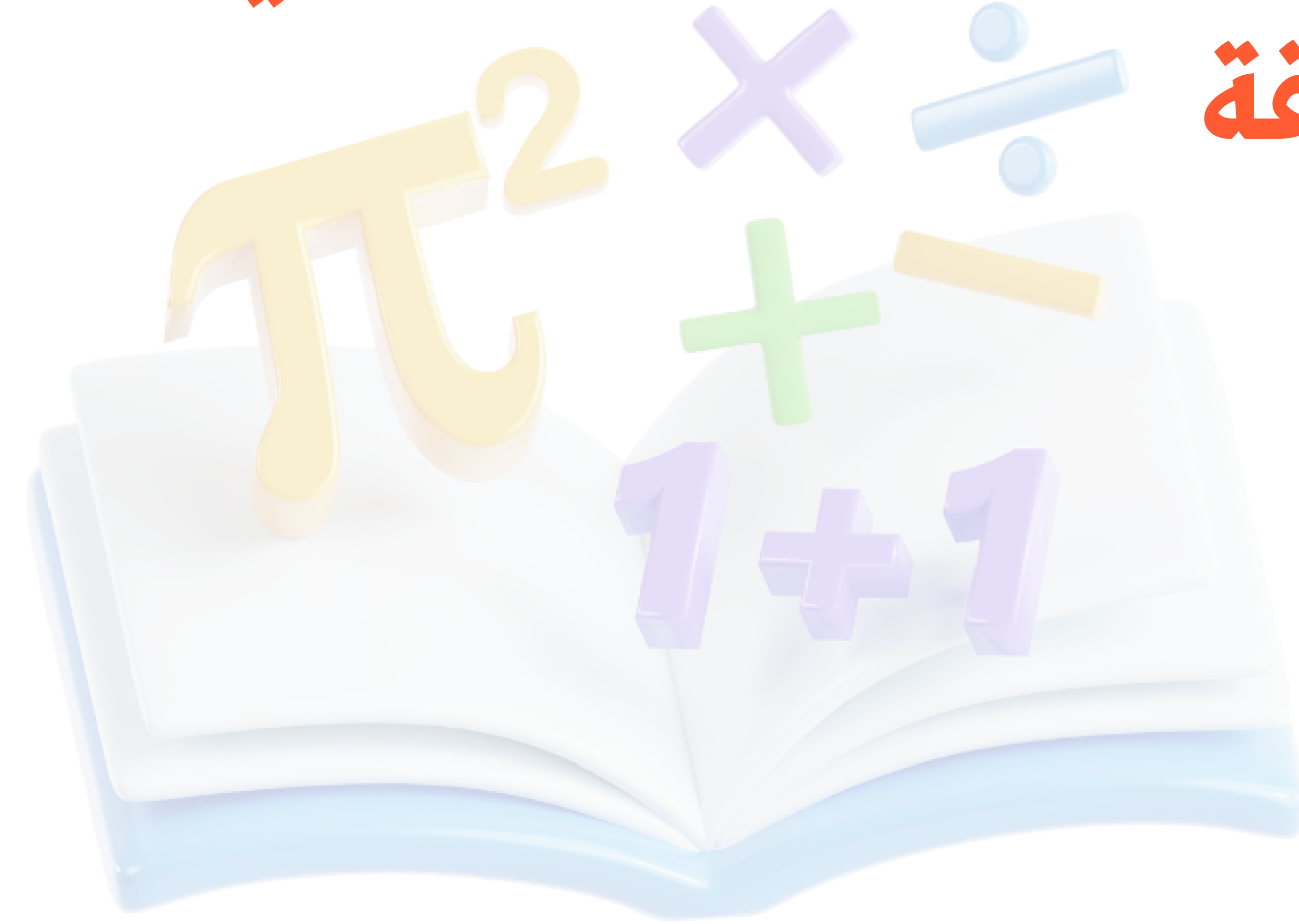
د ٦ط

سؤال 12

قارن بين :

-القيمة الأولى : عدد الدقائق من ١٢ : ٩ مساءًا إلي ٠٢ : ٩ مساء اليوم التالي

-القيمة الثانية : ١٤٩٠ دقيقة



أ القيمة الأولى أكبر

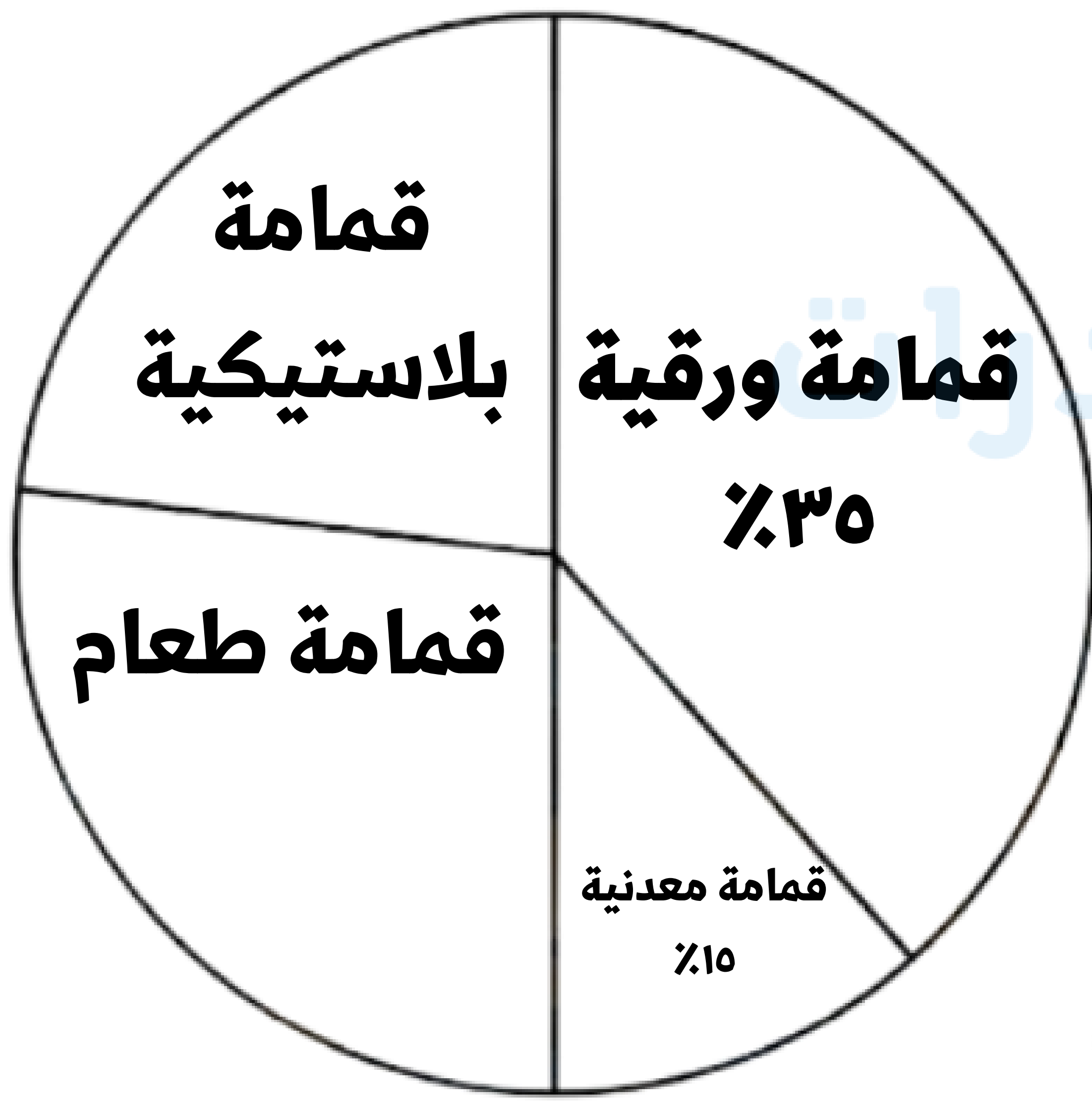
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 13

إذا تضاعفت النفايات المعدنية علي حساب النفايات الورقية ، كم تصبح نسبة النفايات الورقية ؟



أ ١٥٪

ب ٢٠٪

ج ٢٥٪

د ٣٠٪

سؤال 14

الأعداد ٨٩ ، ١٣٩، ١٨٩ تقبل القسمة علي ن ولها نفس الباقي ، فما أكبر قيمة للعدد ن؟



أ ١٠

ب ١٥

ج ٢٥

د ٣٠

سؤال 15

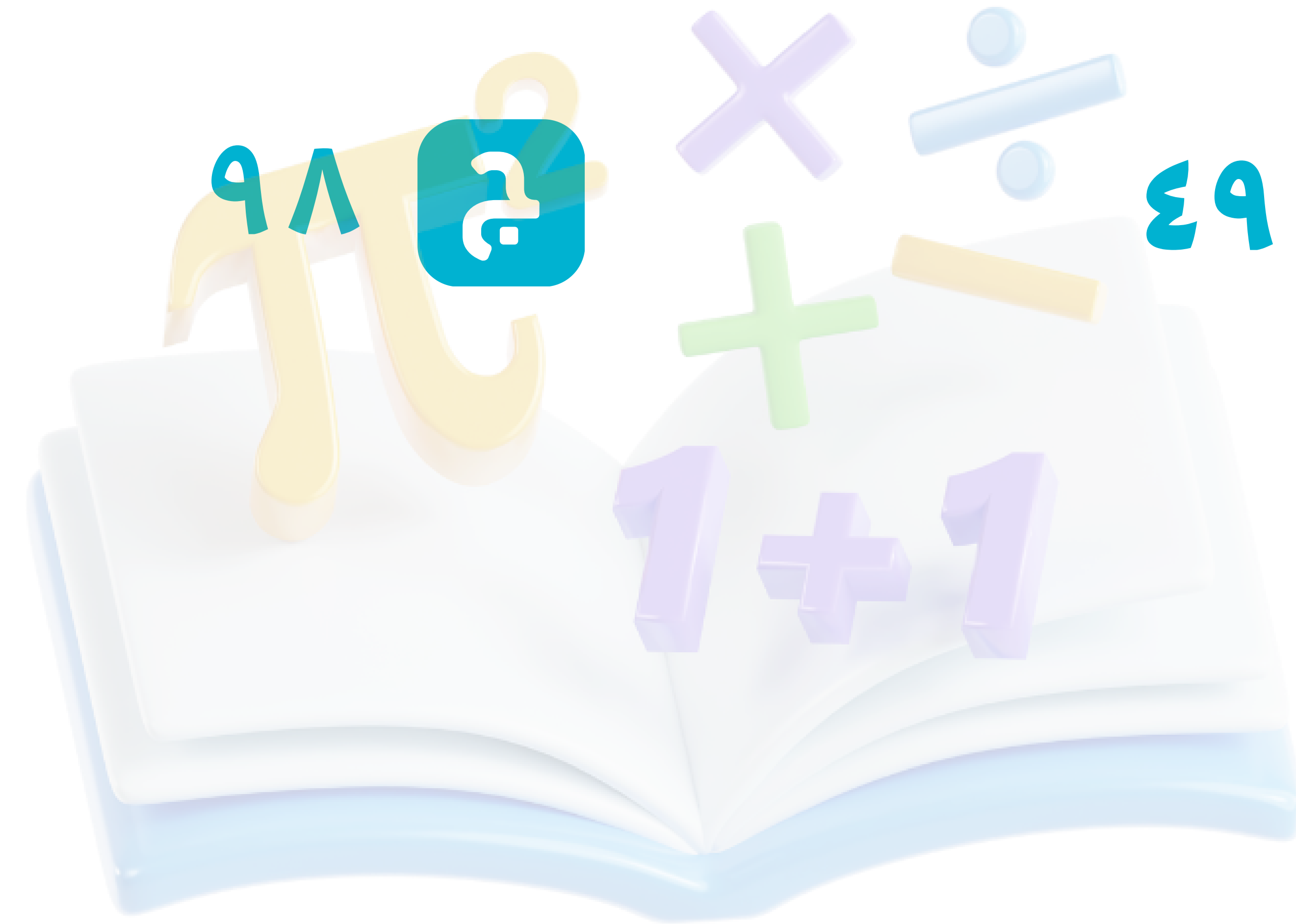
إذا كان $\sqrt{س^{٣}}$ = ٣٤٣ ، ماقيمة س ؟

أ ٧

ب ٤٩

ج ٩٨

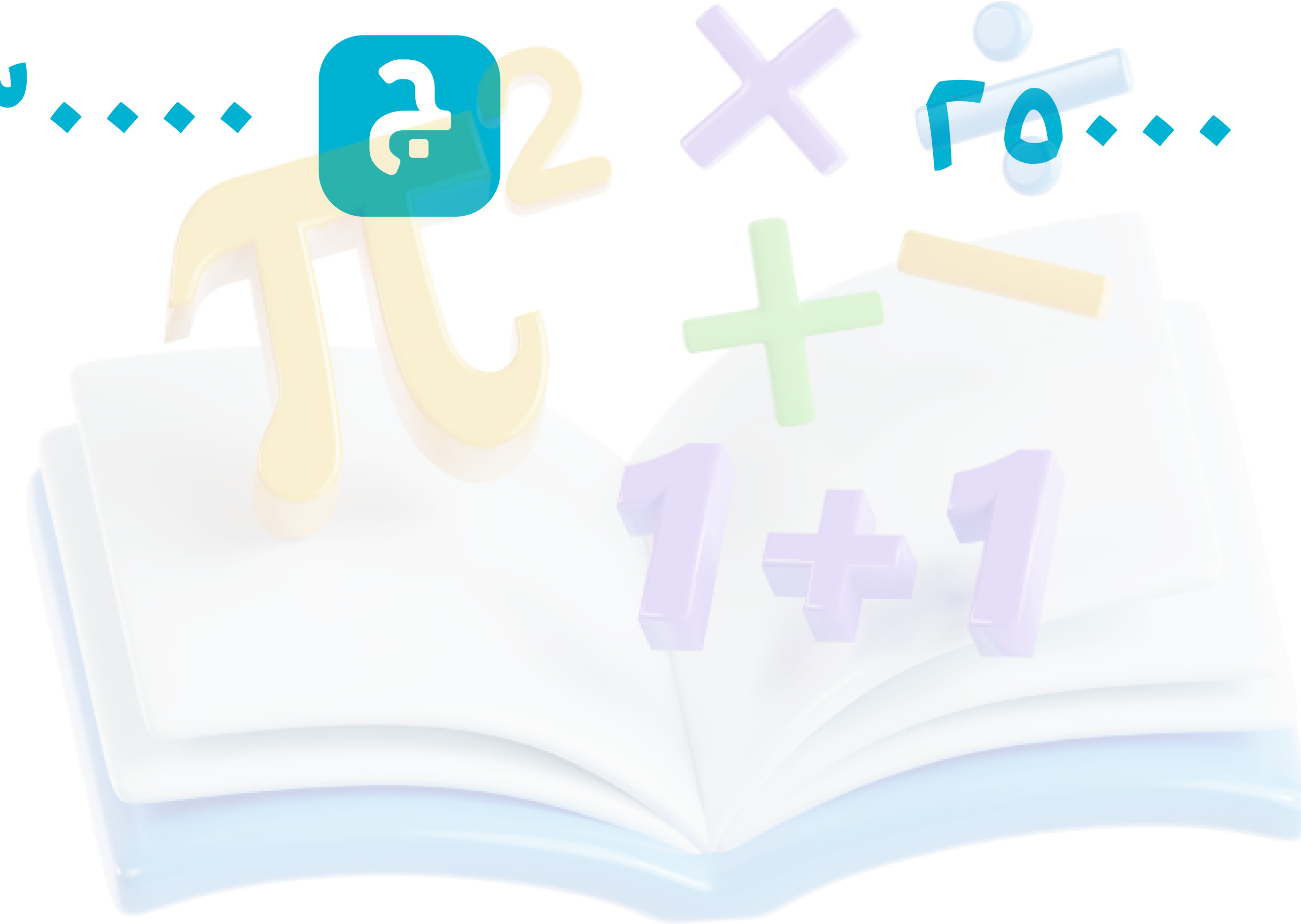
د ٣٤٣



سؤال 16

صرف أحمد ٣٧٥٠ ريال وهي تمثل ١٥٪ من راتبه، ما راتب أحمد ؟

- أ ٢٠٠٠٠
- ب ٢٥٠٠٠
- ج ٣٠٠٠٠
- د ٣٥٠٠٠



سؤال 17

إذا كان مساحة المربع = مساحة مستطيل طوله ٧سم وعرضه ٤ سم ، قارن بين :

-القيمة الأولى : محيط المربع -القيمة الثانية : محيط المستطيل

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 18

إذا كان $(س + ٣)^{٢} = (٩)^{٢}$ ، ما قيمة س ؟



أ ٣

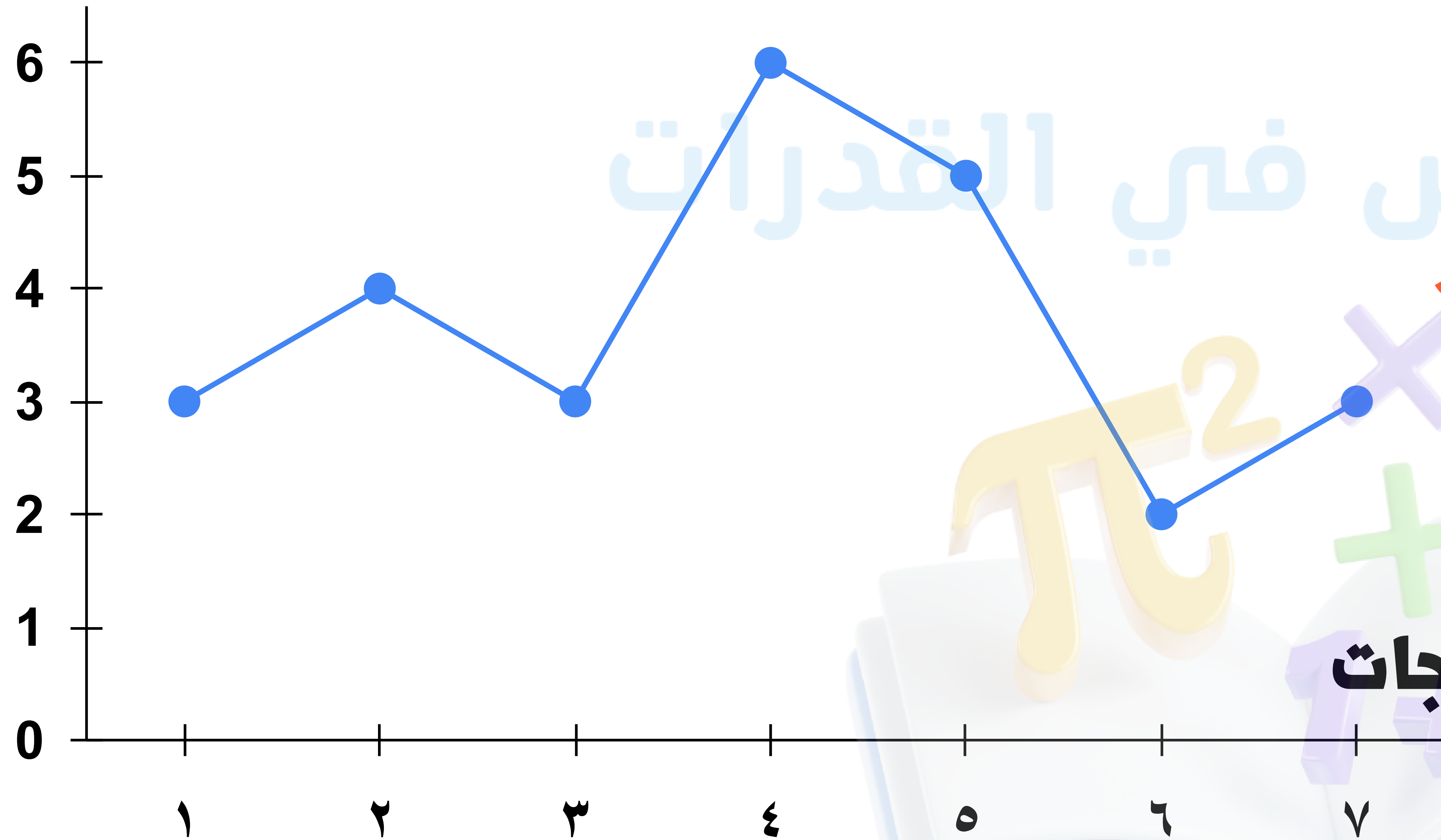
ب ٦

ج ٩

د ١٢

سؤال 19

ما الدرجة التي حصل عليها أكبر عدد من الطلاب ؟



أ ٣

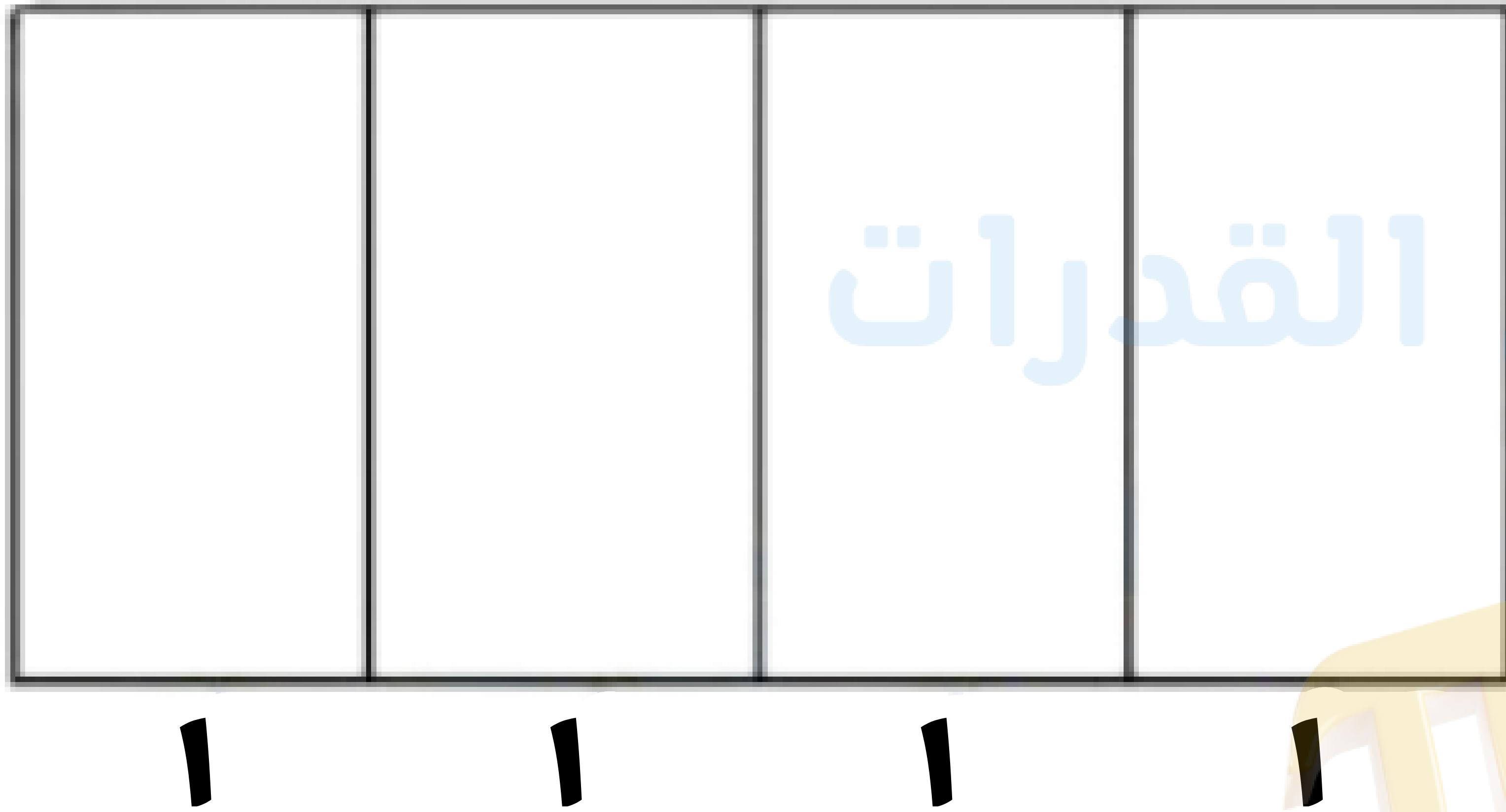
ب ٤

ج ٥

د ٦

سؤال 20

في الشكل المجاور مستطيل بداخله ٤ مستطيلات تشابه المستطيل الكبير ، ما قيمة س ؟



أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤

سؤال 21

إذا كان $\frac{أ+ب+ج+د}{٤} = ٨$، $\frac{أ+ب}{٢} = ١٠$

أوجد قيمة $\frac{ج+د}{٢}$



- أ ١٨
- ب ١٢
- ج ٦
- د ٣

سؤال 22

نقص سعر قلم ١٠ ٪ ، وزاد سعر دفتر ١٠ ٪ فأصبحا متساويين في السعر فإذا كان ثمن الدفتر الأصلي ١٠٠ ريال ، كم سعر القلم الأصلي ؟

أ ٩٠

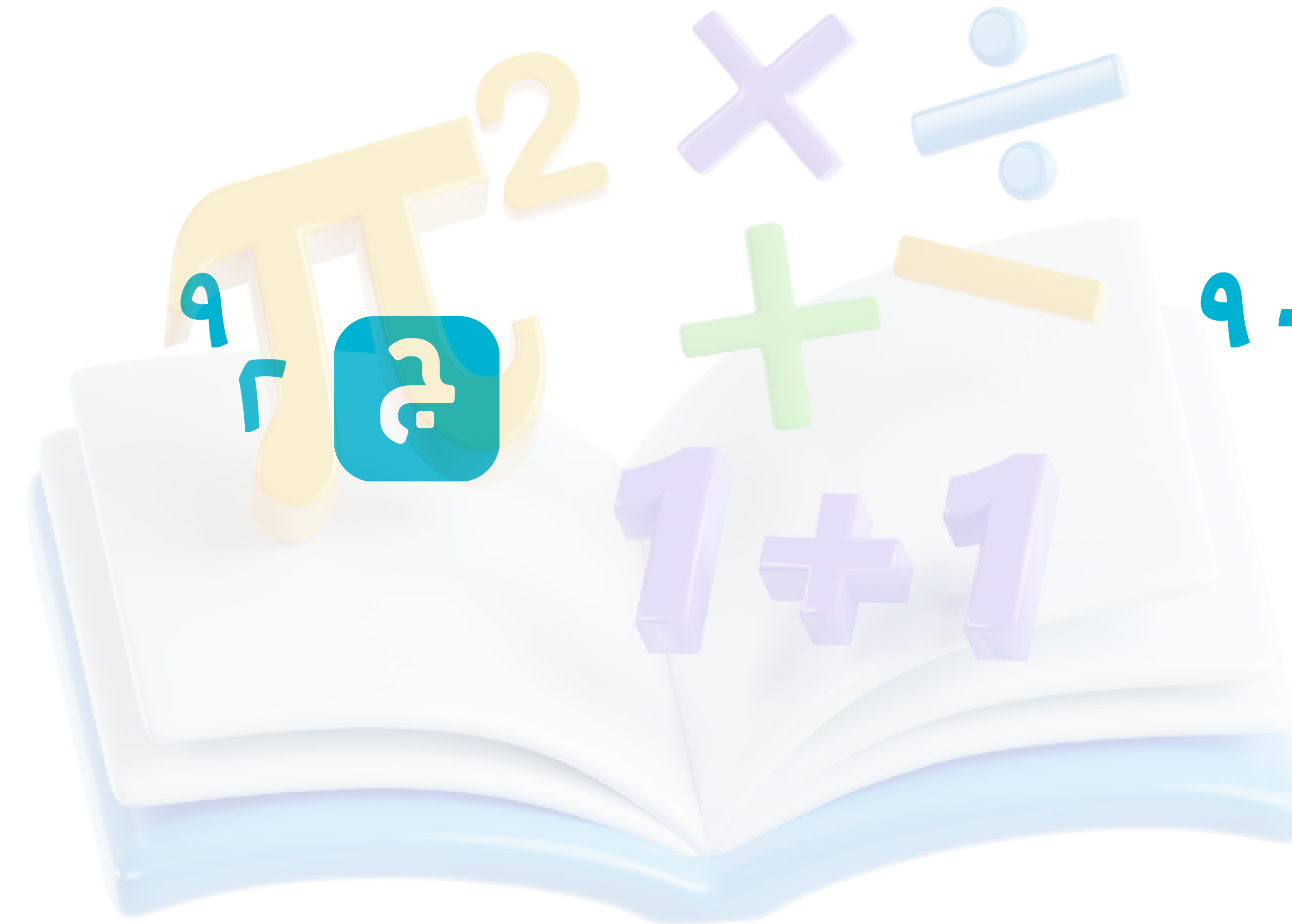
ب ١٠٠

ج $\frac{١١٠٠}{٩}$

د $\frac{١٠٠٠}{٩}$

سؤال 23

$٢^{٥} \div ٢^{-٤} =$ ....



أ) ٢

ب) $٢^{-٩}$

ج) $٢^{٩}$

د) $٢^{\frac{٥}{٤}}$

سؤال 24

أوجد قيمة س + ص

ص س

٥٠°

أ ١٣٠

ب ٢٣٠

ج ٢١٠

د ٣١٠

سؤال 25

هند تخبز كيكة فواكه وتحتاج ٥٠ ملم من عصير البرتقال و ١٥٠ ملم من عصير الليمون ، إذا استخدمت ٦٠٠ ملم من الليمون ، كم ملم استخدمت من البرتقال ؟

أ ٥٠

ب ١٠٠

ج ١٥٠

د ٢٠٠